

ATLAS OF GROSS PATHOLOGY

WITH HISTOLOGIC CORRELATION

ALAN G. ROSE
UNIVERSITY of MINNESOTA

 **CAMBRIDGE**
UNIVERSITY PRESS

АЛАН Г. РОУЗ

АТЛАС ПАТОЛОГИИ

**МАКРО- И МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ
ИЗМЕНЕНИЯ ОРГАНОВ**

**Перевод с английского
под редакцией
проф. Е.А. Коган**



**Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»
2010**

УДК 616-091/-092(084.1)
ББК 52.5я61
Р79

Роуз, Алан Г.

Р79 Атлас патологии / Алан Г. Роуз ; пер. с англ. под ред. Е. А. Коган. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 576 с. : ил.
ISBN 978-5-9704-1707-2

Глубокое понимание патологии важно не только патологоанатомам, оно обеспечивает прочную теоретическую базу врачам-клиницистам: хирургам, терапевтам, акушерам-гинекологам, педиатрам — всем специалистам-медикам. Для патологоанатомов, ординаторов и врачей знание патологии необходимо для правильного отбора образцов для микроскопического исследования.

В атласе представлено более 1400 подробных иллюстраций; приведено описание широкого спектра патологических процессов и основных заболеваний органов и систем организма. Особое внимание уделено взаимосвязи анатомического строения различных органов и характерных изменений, обусловленных заболеванием, а также вопросам диагностики макроскопической патологии. В некоторых случаях приведен спектр иллюстраций патологического процесса, отражающий развитие заболевания. Кроме того, в настоящее издание включены снимки гистологических препаратов, сопоставленные с макроскопическими изменениями.

УДК 616-091/-092(084.1)
ББК 52.5я61

ISBN 978-5-9704-1707-2

© Alan G. Rose 2008
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
перевод на русский язык, 2010

СОДЕРЖАНИЕ

	Предисловие к изданию на русском языке.....	6
1.	Болезни сердечно-сосудистой системы.....	7
2.	Болезни органов дыхания.....	79
3.	Болезни почек и мочевыводящих путей.....	134
4.	Болезни печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы.....	173
5.	Болезни слюнных желез и желудочно-кишечного тракта.....	231
6.	Болезни женской половой системы и молочных желез.....	309
7.	Болезни мужской половой системы.....	375
8.	Болезни костей и суставов.....	403
9.	Болезни селезенки, лимфатических узлов и тимуса.....	447
10.	Болезни гипофиза, тельца каротидного синуса, щитовидной железы и надпочечников.....	470
11.	Болезни кожи и мягких тканей.....	494
12.	Болезни центральной нервной системы.....	528
	Предметный указатель.....	570

ПРЕДИСЛОВИЕ К ИЗДАНИЮ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Предлагаемый атлас является учебным пособием по частной патологии. Он написан ведущими специалистами-патологами США, где прошел апробацию и получил блестящие рекомендации. Особенность данного пособия заключается в том, что в нем не только представлены макроскопические изменения в органах при широком спектре заболеваний и патологических процессов, но и во многих случаях проводятся макро- и микроскопические параллели. Книга построена в соответствии с современными международными программами по патологии, в которых значительно большее внимание уделяется частной патологической анатомии и клинической патологии. Это особенно ценно в современный период интеграции преподавания медицинских дисциплин в России и европейских странах.

Авторы постарались представить наиболее важные морфологические проявления основных заболеваний человека. Материал излагается в доступной форме с использованием новейших достижений в различных разделах патологии. Понимание и запоминание проявлений патологических процессов и заболеваний облегчается большим количеством иллюстраций высокого качества с подробными пояснениями.

Учитывая некоторые отличия в подходах и классификациях некоторых заболеваний, исторически сложившихся в России, материал атласа адаптирован с учетом знаний, накопленных отечественной патологической анатомией.

Атлас по патологии предназначен в первую очередь студентам-медикам, интернам и ординаторам, изучающим патологическую анатомию. Клиницисты также могут пользоваться материалами данной книги как справочным пособием. Концентрация большого объема информации, изложенного в доступной форме и на современном уровне, несомненно, сделает книгу популярной среди студентов и врачей различных специальностей.

Действительный член Российского отделения
Международной академии патологии, профессор

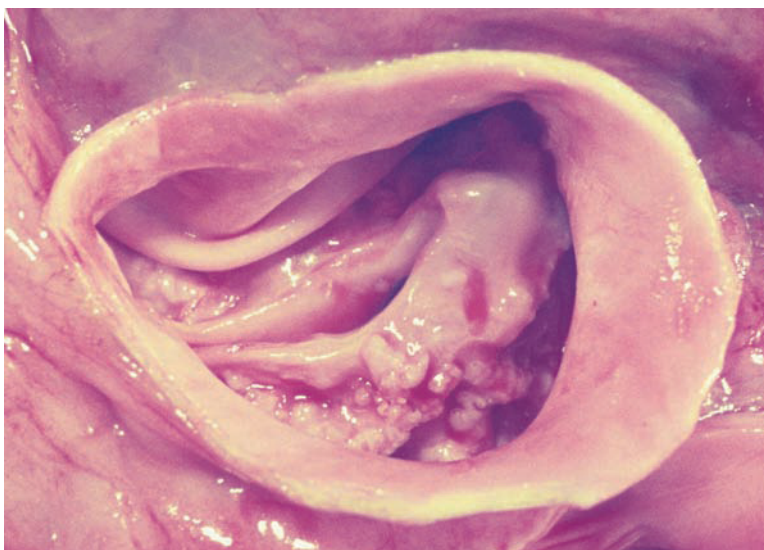


Е.А. Коган

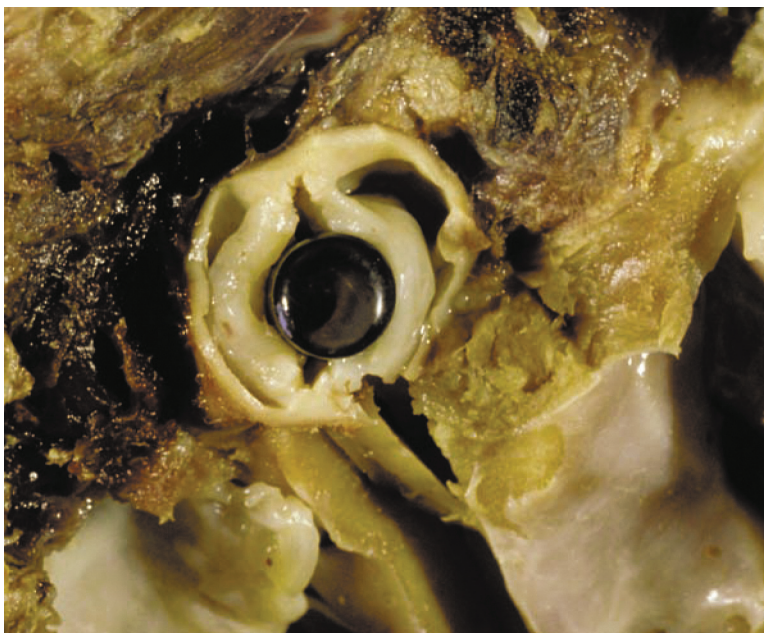
1. Болезни сердечно-сосудистой системы

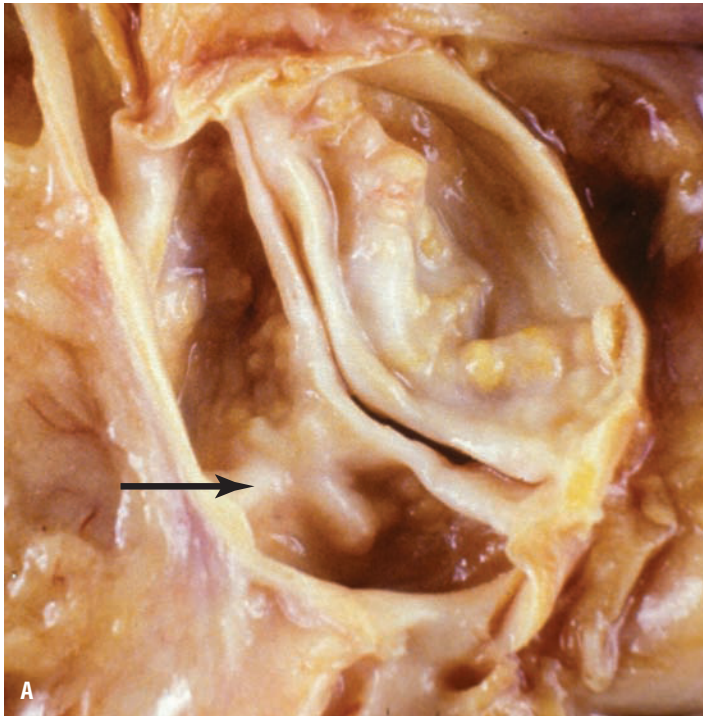
ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ

1-1. Стеноз одностворчатого аортального клапана с одной комиссурой, развившийся в зрелом возрасте вследствие кальцификации единственной створки, испытывавшей чрезмерные нагрузки.



1-2. Врожденный стеноз аорты обусловлен утолщением и дисплазией заслонок двустворчатого аортального клапана. Обе заслонки приблизительно одинаковой длины (т.е. стеноз связан с укорочением длины заслонок).





1-3. **А.** Врожденный аортальный стеноз двустворчатого аортального клапана у мужчины, 50 лет, вследствие его кальцификации. Более длинная сращенная заслонка расположена слева, содержит шов (стрелка), не достигающий до свободного края заслонки. **Б.** Микропрепарат среза через шов: фиброзная ткань без признаков разделения аортальных заслонок (вероятно, вследствие сращения).